

# Nótulas FAUNÍSTICAS

265

Segunda Serie

Mayo 2019

**AZARA**  
FUNDACIÓN DE HISTORIA NATURAL

 **Universidad Maimónides**

## RELEVAMIENTO DE FAUNA PARA LA PUESTA EN VALOR DE LA RESERVA NATURAL DE USOS MÚLTIPLES CERRO DEL CÓNDOR, DEPARTAMENTO POCHO, CÓRDOBA, ARGENTINA

Thamara Fariñas Torres<sup>1,2</sup>, Ayelén Ríos<sup>2</sup>, Esteban Schiappacasse<sup>2</sup>, Mariané Mañez<sup>2</sup>,  
Javier Beruhard<sup>2</sup> y Rubén Morales<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Centro Regional de Investigaciones Científicas y Transferencia Tecnológica de La Rioja (CRILAR- Provincia de La Rioja, UNLaR, SEGEMAR, UNCa, CONICET). Entre Ríos y Mendoza s/n, 5301 Anillaco, La Rioja, Argentina.

Correo electrónico: tfarinas@conicet.gov.ar

<sup>2</sup>Fundación Arreken. La Plata, Buenos Aires, Argentina.

<sup>3</sup>G.E.M.A.F. (Grupo de Estudio de Ambiente y Fauna). La Plata, Buenos Aires, Argentina.

**RESUMEN.** La Reserva Natural de Usos Múltiples Cerro del Cóndor se declaró reserva natural por iniciativa de sus propietarios. A partir de esa solicitud, y durante los siguientes ocho años, se realizaron campañas de relevamiento y monitoreo de las aves y mamíferos que habitan la reserva. Se registraron más de 150 especies entre aves y mamíferos, entre las cuales hay al menos ocho especies con estado de conservación vulnerable o en peligro para el territorio argentino y a nivel internacional. Además, se realizó el seguimiento continuo de una población de cóndor andino (*Vultur gryphus*), donde fue posible observar nidificación y desarrollo de pichones, patrones de distribución y número de especímenes en el área. Esto realza la importancia de Cerro del Cóndor como parte de los esfuerzos para impulsar la protección de la biodiversidad presente en el Valle de Traslasierra en la provincia de Córdoba.

**ABSTRACT.** ANALYSIS OF FAUNA FOR THE SETTING OF VALUE OF THE MULTIPLE USES NATURAL RESERVE CERRO DEL CÓNDOR, DEPARTMENT OF POCHO, CÓRDOBA, ARGENTINA. The Natural Reserve of Multiple Uses Cerro del Cóndor was declared a nature reserve at the initiative of its owners. From that request, and during the following eight years, surveys and monitoring of the birds and mammals that inhabit the reserve were carried out. We recorded more than 150 species between birds and mammals; among which at least eight species with a vulnerable or endangered conservation status for the Argentine territory and internationally. In addition, the continuous monitoring of an Andean condor (*Vultur gryphus*) population was carried out, where it was possible to observe nesting and development of chicks, distribution patterns and number of specimens in the area. This highlights the importance of Cerro del Cóndor, as part of the efforts to promote the protection of biodiversity present in the Traslasierra Valley in the province of Córdoba.

## INTRODUCCIÓN

La Reserva Natural de Usos Múltiples Cerro del Cóndor fue declarada reserva natural por iniciativa de sus propietarios, y se desarrolla como un emprendimiento agroecológico con principios orgánicos y

sostenibles, fomentando la conservación de la biodiversidad de la región. A partir de la solicitud de los dueños de la reserva de evaluar la población local de cóndor andino (*Vultur gryphus* (Linnaeus, 1758)), se realizó una primera campaña de reconocimiento del área y censos preliminares, de la cual surgieron pos-

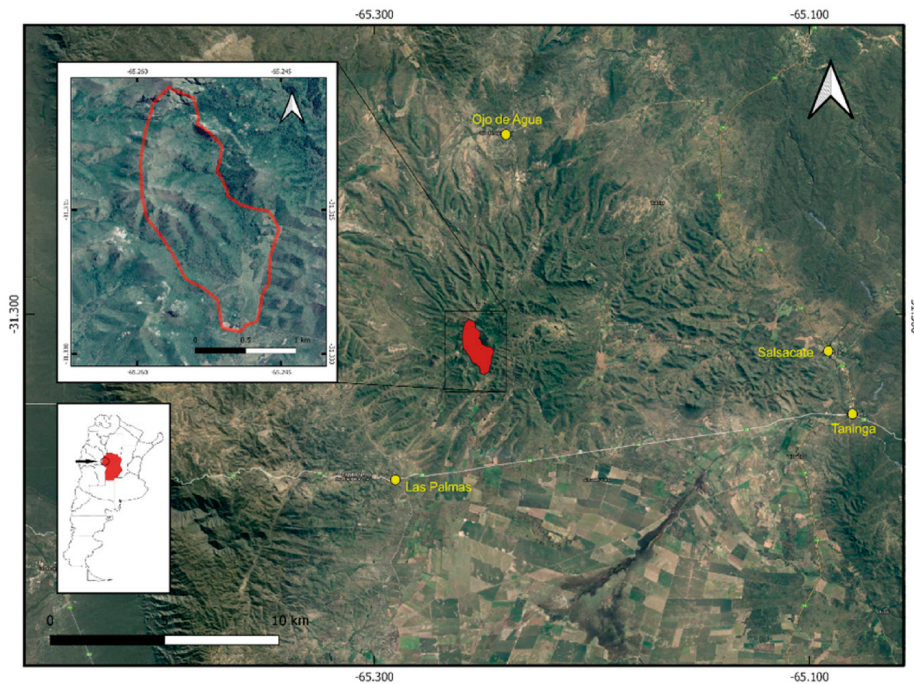
teriormente proyectos de monitoreo de la población de cóndor, además de aves y mamíferos que habitan la reserva.

### Área de estudio y antecedentes

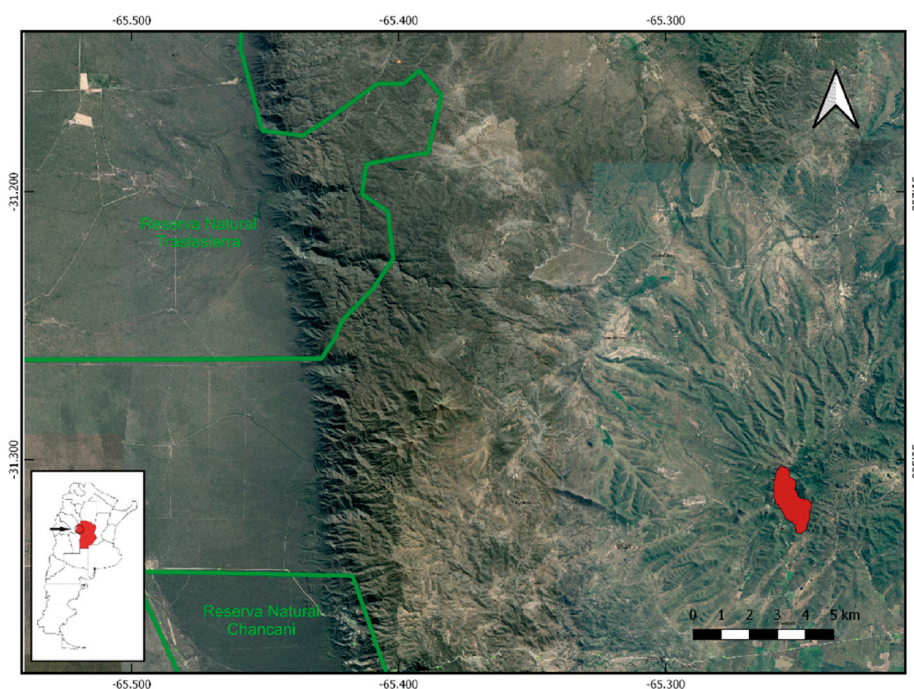
La propiedad, que comprende aproximadamente 300 ha., está ubicada en el Valle de Traslasierra, Departamento Pocho, provincia de Córdoba, Argentina, aproximadamente a 22,5 km al este de la localidad de Taninga (Mapa 1). La misma se encuentra en una zona de transición entre el Chaco Serrano y el Chaco Occidental, con un clima particularmente árido, con un promedio de lluvia de 400

mm anuales, y la temperatura media entre los 20–25°C (Cabrera, 1976). Dentro de la reserva se registra una variación altitudinal entre los 1.180 y 1.600 m s.n.m. En cuanto al contexto regional y económico de la región donde se encuentra la reserva, la actividad agrícola-ganadera es la más importante, seguida por la minería y la explotación de salinas.

Existen escasos trabajos de relevamiento de fauna para la provincia de Córdoba, en especial para la zona de Traslasierra. En el caso de los mamíferos, el listado más reciente para la provincia de Córdoba (Torres y Tamburini, 2018), incluye a 68 especies y representa una necesaria actualización a la última recopilación de especies, publicada por Morando y Polop en 1997, a la cual siguieron



**Mapa 1.** Ubicación de la Reserva Cerro del Cóndor (polígono rojo) respecto a las localidades más cercanas. Recuadro, perímetro de la reserva.



**Mapa 2.** Ubicación y proporciones de la Reserva Cerro del Cóndor (polígono rojo) con relación a las reservas naturales Chancaní y Traslasierra, provincia de Córdoba.

algunos trabajos posteriores dedicados a grupos (Castilla *et al.*, 2013) o regiones (Bó *et al.*, 2002) específicas de la provincia.

Por otro lado, los primeros listados de aves de la provincia publicados por Nores en 1983, han sido constantemente actualizados (Sferco y Nores, 2003; Dardanelli *et al.*, 2006), siendo el listado más reciente el publicado por Salvador *et al.* (2016), en el cual también fueron actualizados los estatus de conservación de las especies registradas y más recientemente se realizó un estudio del ensamble de aves la zona de Champaquí en el oeste de la provincia (Vergara-Tabares *et al.*, 2018).

La cercanía de Cerro del Cóndor con la Reserva Natural Chancaní, y el recientemente creado Parque Nacional Traslasierra (Mapa 2), realzan la importancia de los esfuerzos para la protección de la biodiversidad presente en esta zona de la provincia de Córdoba. En este trabajo presentamos el listado de aves y mamíferos, resultado de ocho años de campañas de relevamiento y monitoreo en la Reserva Cerro del Cóndor.

## MATERIALES Y MÉTODOS

El trabajo de relevamiento y monitoreo de fauna se realizó en el período 2010-2017 y consistió en un mínimo de dos campañas por año, de una duración aproximada de 12 días cada una, durante las cuales se realizaron tareas de censo de aves, mamíferos y monitoreo de la población de cóndor andino (*Vultur gryphus*). El diseño de muestreo se elaboró en base a los modelos propuestos en Sutherland (2006).

### Aves

Para el censo de aves se realizaron transectas lineales y observación en punto fijo. Las especies fueron fotografiadas, comparadas y anotadas, aclarando también el ambiente y estación donde fueron observadas. La identificación se realizó siguiendo a Narosky *et al.* (2010), y la sistemática fue corregida según la clasificación de Remsen *et al.* (2019). El estado de conservación de las especies a nivel global y nacional fue revisado siguiendo los criterios de IUCN (2017) y MAyDS y AA (2017) respectivamente. Se realizaron observaciones continuas de los sitios de nidificación y descanso de las especies de rapaces. En el caso particular de *Vultur gryphus*, se realizaron observaciones desde puntos panorámicos, utilizando monoculars 20x60 y binoculares 10x50 y 12x50, por la mañana y al atardecer, registrándose sexo, grupo etario, estado del buche (lleno/ vacío) y ubicación en la condorera.

### Mamíferos

Para el relevamiento de mamíferos medianos y grandes se utilizó la metodología de transectas lineales para

la observación directa de ejemplares y la recolección de evidencias indirectas (fecas, huellas, pelos, marcas en vegetación). Complementariamente, se utilizaron trampas de huella en distintos puntos, y estaciones de cámaras trampa, compuestas por una o dos cámaras, acompañadas de distintos atractores. La identificación de especies se realizó en base a las descripciones y distribuciones de Bárquez *et al.* (2006) y Canevari y Vaccaro (2007).

La lista final de especies responde a observaciones directas, los ejemplares fueron fotografiados para corroborar su identificación, posteriormente la sistemática y estado de conservación fueron revisados utilizando criterios a nivel global según IUCN (2017) y a nivel regional siguiendo a Ojeda *et al.* (2012). No se incluyen en la lista las especies exóticas.

## RESULTADOS

### Censo de cóndor

Se registraron entre 17 y 27 especímenes. La composición etaria de esta población es principalmente de adultos, con presencia de algunos subadultos y juveniles (Fotos 1, 2, 3 y 4). La proporción adultos/ juveniles fue de 3:1 y la proporción de adultos/ subadultos fue de 5:1. También se registró la presencia de tres pichones volantes, y se tuvo la oportunidad de registrar el proceso de incubación y cría de uno de estos ejemplares. Es de destacar que estos pichones se observaron en las campañas de marzo/abril de 2011, 2013 y 2015.

Se registró una mayoría de ejemplares macho, en una proporción 2:1 con respecto a las hembras, tanto en adultos como subadultos. Las observaciones realizadas sobre el estado de los buches de los ejemplares al arribo a la condorera, en horas de la tarde, permitió comprobar que en un 60% de las veces los ejemplares presentaban buches visibles. Se registraron las direcciones de arribo y de dispersión, a partir de las cuales se ubicaron otros dos posaderos en un radio de 30 km, por lo cual se continúa con los relevamientos, para ver la influencia de estos nuevos datos en la estructura de la población.

### Listas de especies

Se registró la presencia en la reserva de un total de 154 especies: 139 aves (15 Órdenes y 32 Familias) (Tabla 1), y 15 mamíferos (6 Órdenes y 11 Familias) (Tabla 2).

Siguiendo la categorización de IUCN 2017, se determinaron dos especies en Peligro de Extinción (EN), cuatro Cercanas a la Amenaza (NT) y 148 Preocupación Menor (LC); a una escala nacional se consideran nueve especies dentro de las categorías más altas (2 EN, 1 AM, 5 VU, 2 NT), la diferencia en la categorización se observa principalmente en especies de mamíferos y aves de distribución restringida al territorio argentino.





**Fotos 1, 2, 3 y 4.** Ejemplares de cóndor andino (*Vultur gryphus*). 1. Juvenil en vuelo. 2. Adultos perchados en la pared de la condorera. 3. Adultos en vuelo al amanecer. 4. Macho adulto en vuelo.



**Fotos 5, 6, 7 y 8.** Aves de la Reserva. 5. Hornero copetón (*Furnarius cristatus*). 6. Águila mora hembra (*Geranoaetus melanoleucus*). 7. Picaflor cometa en nido (*Sappho sparganurus*). 8. Carpintero negro (*Dryocopus schulzi*).





**Fotos 9, 10, 11 y 12.** Mamíferos de la Reserva. 9. Corzuela parda (*Mazama gouazoubira*). 10. Gato montés (*Leopardus geoffroyi*). 11. Comadreja enana (*Thylamys* sp.). 12. Oso melero (*Tamandua tetradactyla*).

## DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

La comunidad de aves es hasta el momento, la que cuenta con el registro más detallado (Fotos 5, 6, 7 y 8). Se identificaron 141 especies, que representan más del 31% del total de especies registradas para la provincia de Córdoba (Salvador *et al.*, 2016). Según los informes sobre la diversidad de aves en la Reserva Chancaní (Sferco y Nores, 2003) y el nuevo Parque Nacional Traslasierra (Aves Argentinas, 2018) se identificaron 171 y 220 especies respectivamente, por lo que la Reserva Cerro del Cóndor estaría actuando como otro punto importante para la conservación de especies de la zona, compartiendo casi en su mayoría las mismas especies con las otras áreas protegidas. Se obtuvieron registros de la presencia de picaflor bronceado (*Hylocharis chrysura* (Shaw, 1812)) el cual se observó en varias ocasiones pero en una frecuencia mucho menor a los otros picaflores registrados en la reserva, consistente con los escasos registros de la especie en la provincia. En relevamientos realizados por otro investigador en la reserva previos a este proyecto, durante el año 2013 se registró la presencia de loro maitaca (*Pionus maximiliani* (Kuhl, 1820)) y torcacita colorada (*Columbina talpacoti* (Temminck, 1809)), las cuales no están citadas o cuentan con pocos registros para la provincia, pero ya que no se obtuvieron

fotografías de las mismas ni registros posteriores para confirmar su presencia, estas no se incluyeron en el listado final de especies.

El ensamble mastozoológico comprende el registro certero de 18 especies distribuidas en 15 familias (Fotos 9, 10, 11 y 12). Si bien es un número relativamente bajo, se debe aclarar que el relevamiento de las especies de micromamíferos (roedores, quirópteros y didélfidos) no ha sido completado. Se han observado diversas especies en campo, pero en los muestreos con redes y trampas no se capturó ningún ejemplar, lo que dificulta una determinación sistemática certera de las especies presentes. Seguramente, trabajos futuros dedicados exclusivamente al estudio de estos grupos, aumenten considerablemente la diversidad de mamíferos de la zona.

Hay que resaltar el registro obtenido en la campaña realizada en abril de 2014, donde se observó y fotografió un ejemplar de *Tamandua tetradactyla* (Linnaeus, 1758) a una altitud de 1.497 m s.n.m. (Foto 12). En las siguientes campañas realizadas, se encontraron en la misma zona fecas, huellas y pelos correspondientes a la especie, pero no ha sido posible hasta el momento un nuevo registro directo. Este registro constituye un nuevo aporte sobre la distribución de la especie en la provincia, previamente reportado por Torres *et al.* (2009).

### Papel de la reserva y fortalezas para la protección de la biodiversidad

Se calcula que la zona alberga más de 200 especies de animales, entre las cuales se destaca una población estable de cóndor andino (*Vultur gryphus* (Linnaeus, 1758)) y de águila coronada (*Buteogallus coronatus* (Viellot, 1817)), especies consideradas con un alto nivel de peligro para su conservación, y que aumentan la im-

portancia de la reserva como sitio de refugio para éstas.

La localización estratégica de la reserva cercana al Parque Nacional Traslasierra, el Parque Provincial Chancaní y a pequeñas localidades (Mapas 1 y 2), permite el acceso para el desarrollo del ecoturismo y la educación ambiental. Se espera que esto impulse nuevos proyectos en zonas cercanas para promover la conservación de la biodiversidad del Valle de Traslasierra.

**Tabla 1.** Listado de aves registradas, con estado de conservación a nivel nacional e internacional.

ORDEN	FAMILIA	NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	E.C. ARG	E.C. UICN
Tinamiformes	Tinamidae	Inambú común	<i>Nothura maculosa</i>	NA	LC
		Inambú montaráz	<i>Nothoprocta cinerascens</i>	NA	LC
		Inambú silbón	<i>Nothoprocta pentlandii</i>	NA	LC
		Tataupá común	<i>Crypturellus tataupa</i>	NA	LC
		Martineta común	<i>Eudromia elegans</i>	NA	LC
Ciconiiformes	Ardeidae	Garza blanca	<i>Ardea alba</i>	NA	LC
Cathartiformes	Cathartidae	Cóndor andino	<i>Vultur gryphus</i>	AM	NT
		Jote cabeza colorada	<i>Cathartes aura</i>	NA	LC
		Jote cabeza negra	<i>Coragyps atratus</i>	NA	LC
Anseriformes	Anatidae	Pato barcino	<i>Anas flavirostris</i>	NA	LC
Accipitriformes	Accipitridae	Águila coronada	<i>Buteogallus coronatus</i>	EN	EN
		Águila mora	<i>Geranoaetus melanoleucus</i>	NA	LC
		Aguilucho común	<i>Geranoaetus polyosoma</i>	NA	LC
		Gavilán planeador	<i>Circus buffoni</i>	VU	LC
Falconiformes	Falconidae	Carancho	<i>Caracara plancus</i>	NA	LC
		Chimango	<i>Milvago chimango</i>	NA	LC
		Halcón peregrino	<i>Falco peregrinus</i>	NA	LC
		Halcón plumizo	<i>Falco femoralis</i>	NA	LC
		Halconcito colorado	<i>Falco sparverius</i>	NA	LC
		Halconcito gris	<i>Spizapteryx circumcincta</i>	VU	LC
Gruiformes	Cariamidae	Chuña patas negras	<i>Chunga burmeisteri</i>	NA	LC
Charadriiformes	Charadriidae	Tero común	<i>Vanellus chilensis</i>	NA	LC
		Tero real	<i>Himantopus mexicanus</i>	NA	LC
Columbiformes	Columbidae	Paloma manchada	<i>Patagioenas maculosa</i>	NA	LC
		Paloma picazuró	<i>Patagioenas picazuro</i>	NA	LC
		Torcacita común	<i>Columbina picui</i>	NA	LC
		Torcaza	<i>Zenaida auriculata</i>	NA	LC
		Yerutí	<i>Leptotila verreauxi</i>	NA	LC
Psittaciformes	Psittacidae	Catita serrana grande	<i>Psilopsiagon aymara</i>	NA	LC
		Cotorra	<i>Myopsitta monachus</i>	NA	LC
		Calancate común	<i>Psittacara acuticaudatus</i>	NA	LC
Cuculiformes	Cuculidae	Cuculillo chico	<i>Coccyua cinerea</i>	NA	LC
		Crespín	<i>Tapera naevia</i>	NA	LC
		Pirincho	<i>Guira guira</i>	NA	LC

ORDEN	FAMILIA	NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	E.C. ARG	E.C. UICN
Strigiformes	Strigidae	Caburé chico	<i>Glaucidium brasilianum</i>	NA	LC
		Caburé grande	<i>Glaucidium nana</i>	NA	LC
		Lechuza de campanario	<i>Tyto alba</i>	NA	LC
		Ñacurutú	<i>Bubo virginianus</i>	NA	LC
		Alilicucú común	<i>Megascops choliba</i>	NA	LC
		Lechucita vizcachera	<i>Athene cunicularia</i>	NA	LC
		Lechuzón de campo	<i>Asio flammeus</i>	VU	LC
Caprimulgiformes	Caprimulgidae	Atajacaminos ñañarca	<i>Systellura longirostris</i>	NA	LC
		Atajacaminos tijera	<i>Hydropsalis torquata</i>	NA	LC
Apodiformes	Trochilidae	Picaflor bronceado	<i>Hylocharis chrysura</i>	NA	LC
		Picaflor cometa	<i>Sappho sparganurus</i>	NA	LC
		Picaflor común	<i>Chlorostilbon lucidus</i>	NA	LC
Piciformes	Picidae	Carpintero negro	<i>Dryocopus schulzi</i>	AM	NT
		Carpintero real	<i>Colaptes melanochloros</i>	NA	LC
		Carpintero bataraz chico	<i>Veniliornis mixtus</i>	NA	LC
		Carpintero campestre	<i>Colaptes campestris</i>	NA	LC
		Carpintero del cardón	<i>Melanerpes cactorum</i>	NA	LC
		Carpintero de lomo blanco	<i>Campephilus leucopogon</i>	NA	LC
		Carpintero blanco	<i>Melanerpes candidus</i>	NA	LC
Passeriformes	Dendrocolaptidae	Chincheró grande	<i>Drymornis bridgesii</i>	NA	LC
		Chincheró chico	<i>Lepidocolaptes angustirostris</i>	NA	LC
	Furnariidae	Bandurrita chaqueña	<i>Tarphonornis certhioides</i>	NA	LC
		Cacholote castaño	<i>Pseudoseisura lophotes</i>	NA	LC
		Canastero chaqueño	<i>Asthenes baeri</i>	NA	LC
		Canastero coludo	<i>Asthenes pyrrholeuca</i>	NA	LC
		Canastero pálido	<i>Asthenes modesta</i>	NA	LC
		Coludito cola negra	<i>Leptasthenura aegithaloides</i>	NA	LC
		Coludito copetón	<i>Leptasthenura platensis</i>	NA	LC
		Crestudo	<i>Coryphistera alaudina</i>	NA	LC
		Curutié blanco	<i>Cranioleuca pyrrhophia</i>	NA	LC
		Hornero	<i>Furnarius rufus</i>	NA	LC
		Hornerito copetón	<i>Furnarius cristatus</i>	NA	LC
		Pijuí de cola parda	<i>Synallaxis albescens</i>	NA	LC
		Pijuí de frente gris	<i>Synallaxis frontalis</i>	NA	LC
	Melanopareiidae	Gallito de collar	<i>Melanopareia maximiliani</i>	NA	LC
	Thamnophilidae	Choca común	<i>Thamnophilus caeruleus</i>	NA	LC
	Rhinocryptidae	Gallito copetón	<i>Rhinocrypta lanceolata</i>	NA	LC
	Phytotomidae	Cortarramas	<i>Phytotoma rutila</i>	NA	LC

Continúa en la página siguiente

ORDEN	FAMILIA	NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	E.C. ARG	E.C. UICN
Passeriformes	Tyrannidae	Anambé grande	<i>Pachyrhamphus validus</i>	NA	LC
		Anambé común	<i>Pachyrhamphus polychopterus</i>	NA	LC
		Benteveo	<i>Pitangus sulphuratus</i>	NA	LC
		Benteveo rayado	<i>Myiodynastes maculatus</i>	NA	LC
		Birro común	<i>Hirundinea ferruginea</i>	NA	LC
		Burlisto pico canela	<i>Myiarchus swainsoni</i>	NA	LC
		Churrinche	<i>Pyrocephalus rubinus</i>	NA	LC
		Fiofio pico corto	<i>Elaenia parvirostris</i>	NA	LC
		Fiofio silbón	<i>Elaenia albiceps</i>	NA	LC
		Monjita blanca	<i>Xolmis irupero</i>	NA	LC
		Mosqueta de ojo dorado	<i>Hemitriccus margaritaceiventer</i>	NA	LC
		Mosqueta parda	<i>Lathrotriccus euleri</i>	NA	LC
		Picabuey	<i>Machetornis rixosa</i>	NA	LC
		Piojito común	<i>Serpophaga subcristata</i>	NA	LC
		Piojito silbón	<i>Camptostoma obsoletum</i>	NA	LC
		Piojito gris	<i>Serpophaga nigricans</i>	NA	LC
		Piojito trinador	<i>Serpophaga griseicapilla</i>	NA	LC
		Suirirí común	<i>Suiriri suiriri</i>	NA	LC
		Calandrita	<i>Stigmatura budytoides</i>	NA	LC
		Suirirí real	<i>Tyrannus melancholicus</i>	NA	LC
		Suirirí de pico corto	<i>Sublegatus modestus</i>	NA	LC
		Tijereta	<i>Tyrannus savana</i>	NA	LC
		Tuquito gris	<i>Griseotyrannus aurantioatrocristatus</i>	NA	LC
		Cachudito de pico negro	<i>Anairetes parulus</i>	NA	LC
	Hirundinidae	Golondrina negra	<i>Progne elegans</i>	NA	LC
		Golondrina parda	<i>Progne tapera</i>	NA	LC
	Troglodytidae	Ratona común	<i>Troglodytes aedon</i>	NA	LC
	Poliophtilidae	Tacuarita azul	<i>Poliophtila dumicola</i>	NA	LC
	Mimidae	Calandria grande	<i>Mimus saturninus</i>	NA	LC
		Calandria real	<i>Mimus triurus</i>	NA	LC
		Calandria mora	<i>Mimus patagonicus</i>	NA	LC
	Turdidae	Zorzal colorado	<i>Turdus rufigenis</i>	NA	LC
		Zorzal cabeza negra	<i>Turdus nigricaps</i>	NA	LC
		Zorzal chihuano	<i>Turdus chiguanco</i>	NA	LC
		Zorzal chalchalero	<i>Turdus amaurochalinus</i>	NA	LC
	Vireonidae	Chiví común	<i>Vireo olivaceus</i>	NA	LC
		Juan chiviro	<i>Cyclarhis gujanensis</i>	NA	LC
	Parulidae	Arañero cara negra	<i>Geothlypis aequinoctialis</i>	NA	LC
		Arañero corona roja	<i>Myioborus bruniceps</i>	NA	LC
		Pitiayumí	<i>Parula pitiayumi</i>	NA	LC
	Cardinalidae	Fueguero común	<i>Piranga flava</i>	NA	LC
		Reinamora grande	<i>Cyanoloxia brissonii</i>	NA	LC
		Rey del bosque	<i>Pheucticus aureoventris</i>	NA	LC



ORDEN	FAMILIA	NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	E.C. ARG	E.C. UICN
Passeriformes	Passerellidae	Cachilo corona castaña	<i>Rhynchospiza strigiceps</i>	NA	LC
		Cachilo ceja amarilla	<i>Ammodramus humeralis</i>	NA	LC
		Chingolo	<i>Zonotrichia capensis</i>	NA	LC
	Thraupidae	Brasita de fuego	<i>Coryphospingus cucullatus</i>	NA	LC
		Naranjero	<i>Pipraidea bonariensis</i>	NA	LC
		Soldadito	<i>Lophospingus pusillus</i>	NA	LC
		Corbatita común	<i>Sporophila caerulescens</i>	NA	LC
		Jilguero dorado	<i>Sicalis flaveola</i>	NA	LC
		Monterita cabeza negra	<i>Microspingus melanoleucus</i>	NA	LC
		Monterita pecho gris	<i>Poospizopsis hypochondria</i>	NA	LC
		Monterita de collar	<i>Microspingus torquata</i>	NA	LC
		Pepitero de collar	<i>Saltator aurantirostris</i>	NA	LC
		Pepitero chico	<i>Saltator multicolor</i>	NA	LC
		Piquitodeoro grande	<i>Catamenia inornata</i>	NA	LC
		Piquitodeoro común	<i>Catamenia analis</i>	NA	LC
		Sietevestidos serrano	<i>Poospiza withii</i>	NA	LC
		Verdón	<i>Embernagra platensis</i>	NA	LC
		Yal negro	<i>Rhopospina fruticeti</i>	NA	LC
		Yal chico	<i>Phrygilus plebejus</i>	NA	LC
	Fringilidae	Cabecitanegra común	<i>Spinus magellanica</i>	NA	LC
	Icteridae	Tordo músico	<i>Agelaioides badius</i>	NA	LC
		Tordo pico corto	<i>Molothrus rufoaxillaris</i>	NA	LC
		Tordo renegrado	<i>Molothrus bonariensis</i>	NA	LC
		Pecho colorado	<i>Sturnella supercilialis</i>	NA	LC
		Loica común	<i>Sturnella loyca</i>	NA	LC

**Tabla 2.** Listado de mamíferos registrados, con estado de conservación a nivel nacional e internacional.

ORDEN	FAMILIA	ESPECIE	NOMBRE CIENTÍFICO	E.C. ARG	E.C. UICN
Didelphimorphia	Didelphidae	Comadreja oveja	<i>Didelphis albiventris</i>	LC	LC
		Comadreja enana	<i>Thylamys</i> sp.	LC	LC
Pilosa	Myrmecophagidae	Oso melero	<i>Tamandua tetradactyla</i>	NT	LC
Cingulata	Dasypodidae	Peludo grande	<i>Chaetophractus villosus</i>	LC	LC
		Quirquincho bola	<i>Tolypeutes matacus</i>	NT	NT
Rodentia	Caviidae	Cuis chico	<i>Microcavia australis</i>	LC	LC
		Conejo de los palos	<i>Dolichotis salinicola</i>	LC	LC
Artiodactyla	Tayassuidae	Pecarí de collar	<i>Pecari tajacu</i>	EN	LC
	Cervidae	Corzuela parda	<i>Mazama gouazoubira</i>	LC	LC
Carnivora	Mustelidae	Hurón común	<i>Galictis cuja</i>	VU	LC
	Mephitidae	Zorrino común	<i>Conepatus chinga</i>	LC	LC
	Canidae	Zorro gris	<i>Lycalopex gymnocercus</i>	LC	LC
	Felidae	Yaguarundi	<i>Herpailurus yagouaroundi</i>	LC	LC
		Puma	<i>Puma concolor</i>	LC	LC
		Gato montés	<i>Leopardus geoffroyi</i>	LC	NT

## AGRADECIMIENTOS

A Zaida y Horacio por abrirnos las puertas de su casa y permitirnos llevar a cabo este trabajo y mantener su apoyo a lo largo de los años. A todos los voluntarios que participaron en las distintas campañas. A la Dra. A. Chemisquy por los comentarios y revisión del manuscrito.

## BIBLIOGRAFÍA

- AVES ARGENTINAS ED. 2018.** Nuevo Parque Nacional Traslasierra. Available in <http://avesargentinas.org.ar/noticia/nuevo-parque-nacional-traslasierra>. Accessed on: May 25 2018.
- BÁRQUEZ R.M., M.M. DÍAZ y R.A. OJEDA (EDS.). 2006.** Mamíferos de Argentina. Sistemática y distribución. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. 359 págs.
- BÓ, M.S., J.P. ISACCH, A.I. MALIZIA y M.M. MARTÍNEZ. 2002.** Lista comentada de los mamíferos de la Reserva de Biósfera Mar Chiquita, provincia de Buenos Aires, Argentina. *Mastozoología Neotropical*, 9 (1): 5-11.
- CABRERA, A.L. 1976.** Regiones fitogeográficas argentinas. *Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería*. 2a ed., tomo II. Editorial ACME.
- CANEVARI, M. y O. VACCARO. 2007.** Guía de mamíferos del sur de América del Sur (Vol. 19). L.O.L.A. 413 págs. Buenos Aires.
- DARDANELLI, S., M.L. NORES y M. NORES, M. 2006.** Minimum area requirements of breeding birds in fragmented woodland of Central Argentina. *Diversity and Distributions*, 12 (6): 687-693.
- IUCN. 2017.** The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2017-3. <http://www.iucnredlist.org>. Downloaded on June 2018.
- LÓPEZ-LANÚS, B., P. GRILLI, E. COCONIER, A. DI GIACOMO y R. BANCHS. 2008.** Categorización de las aves de la Argentina según su estado de conservación. Informe de Aves Argentinas/AOP y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Buenos Aires.
- MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE Y AVES ARGENTINAS (MAyDS y AA.) 2017.** Categorización de las Aves de la Argentina (2015). Informe del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación y de Aves Argentinas, edición electrónica. C. A. Buenos Aires, Argentina. 20 págs.
- MORANDO, M. y J.J. POLOP. 1997.** Annotated checklist of mammal species of Córdoba Province, Argentina. *Mastozoología Neotropical*, 4 (2): 129-136.
- NAROSKY, T., D. YZURIETA y H. MATARASSO. 2010.** Aves de Argentina y Uruguay: guía de identificación. Vázquez Mazzini Editores. 432 págs.
- NORES, M., D. YZURIETA y R. MIATELLO. 1983.** Lista y distribución de las aves de Córdoba, Argentina. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba*, 59: 157-196.
- OJEDA, R.A., V. CHILLO y G.D. ISENATH. 2012.** Libro rojo de mamíferos amenazados de la Argentina. Sociedad Argentina para el Estudio de los Mamíferos. 245 págs.
- REMSEN, J.V., J.I. ARETA, C.D. CADENA, S. CLARAMUNT, A. JARAMILLO, J.F. PACHECO, M.B. ROBBINS, F.G. STILES, D.F. STOTZ y K.J. ZIMMER. 2019.** A classification of the bird species of South America. American Ornithologists Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SA-CCBaseline.htm>
- SALVADOR, S.A., L.A. SALVADOR, C. FERRARI y S. VITALE. 2016.** Listado de aves de la provincia de Córdoba, Argentina. *Aves Argentinas*. Buenos Aires.
- SFERCO, G.D. y M. NORES. 2003.** Lista comentada de las aves de la Reserva Natural Chancaní, Córdoba, Argentina. *El Hornero*, 18 (1): 21-29.
- SUTHERLAND, W.J. (ED.). 2006.** Ecological census techniques: a handbook. Cambridge University Press. 450 págs.
- TORRES, R., J. MONGUILLOT, G. BRUNO, P. MICHELUTTI y A. PONCE. 2009.** Ampliación del límite austral de la distribución del oso melero (*Tamandua tetradactyla*) en la Argentina. *Nótulas Faunísticas (segunda serie)*, 39: 1-5.
- TORRES, R. y D. TAMBURINI. 2018.** Mamíferos de Córdoba y su estado de conservación. Editorial de la Universidad Nacional de Córdoba.
- VERGARA-TABARES, D.L., A.A. SCHAAF, E.G. VERGA, A.I. QUAGLIA, T.N. ROJAS, M. TOLEDO, E. GARCÍA, S.I. PELUC y A. DÍAZ. 2018.** Bird assemblages from western Sierras Grandes and Traslasierra Valley in central Argentina: an important area for conservation of Chacoan and mountain birds. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 26 (2): 123-140.